SHANLING

http://shanling.jp

M3

Portable Music Player

この度はShanling製品をご購入いただき、誠にありがとうございます。本機をご使用になる前に、このマニュアルをよくお読みください。また、後日ご参照されるために、大切に保管してくださいますようお願い申し上げます。

製品情報

M3は、MP2、MP3、WAV、WMA、APE、FLAC、AAC、ALAC、AIFF、OGGをはじめとする音楽フォーマットを、192KHz/24bitのサンプルレートまでサポートします。

安全にご使用いただくために

01. 専門家の指導を受けずに本機を分解しないでください。本機にはユーザーがご自分で修理・交換できる部品はございません。内部回路の分解や改造により、アフターサービスができなくなる場合もございます。また、本機の動作が不安定になる要因にもなります。

02. 極度の高温、低温、乾燥、高湿度のもとでは使用しないでください。

03. 充電中、本機の温度が若干上がります。これは異常ではありません

04. 本機を落とす、固い場所にぶつけるなど、激しい振動を加えることは避けてください。表面の損傷、内部電池の接続不良、データの消失が起きる場合がございます。

05. 聴覚を守るため、適切な音量でご使用ください。イヤホンを本機に接続する際には、音量を絞ってください。長時間にわたってイヤホンを連続して使用することは避け、適度に耳を休ませてください。

06. 化学薬品や洗剤を使用して本機の汚れをとることは絶対にしないでください。表面が損傷したり、塗装が剥落する可能性がございます。

07. メディアのフォーマット、データのダウンロードまたはアップロードの途中では接続を切らないでください。プログラムエラーが起きる可能性があります。

08. USBはデータ転送または充電のどちらか片方のみで使用してください。充電しながら本機を使用することは避けてください。

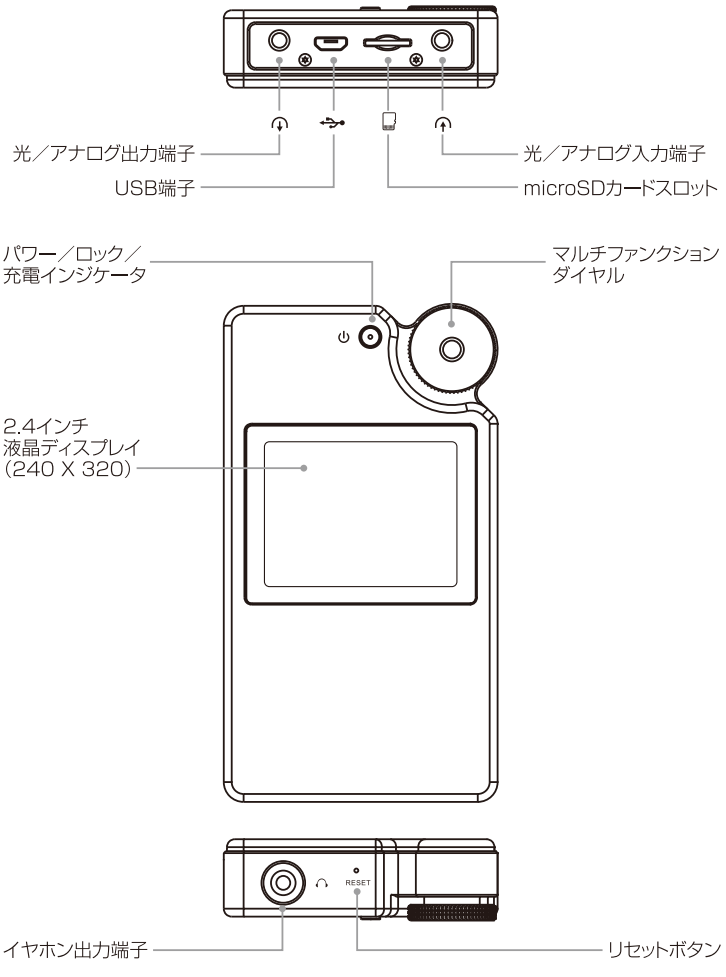
09. 本機を長期間ご使用にならない場合には、定期的に充電してください。電池を保護するためです。

10. 本機のシステムを最高の形でご使用いただくには、microSDカードはFAT32でフォーマットしてください。

SHANLING

http://shanling.jp

各部の名称



操作方法

電源オン･オフ／画面ロック

1. 電源オン : 電源ボタンを短く押します。
2. 電源オフ : 電源ボタンを10秒以上押します。
3. 画面ロック : 電源オンの時、電源ボタンを短く押すと画面がロックされます。電源インジケータが青になり、画面が消えます。この時、マルチファンクションダイヤルも反応しません。もう一度押すとロックが解除され、青のインジケータが消えます。画面がロックされた状態でトラック操作をするには、"system settings" で "screen locked operating" をオンにします。前後のトラックへの移動、早送り／早戻し、一時停止、再生再開、音量調節ができます。

【ヒント】
"system settings" の "Power saving shutdown" をオンにしますと、本機は指定の時間で自動的にシャットダウンします。時間は30秒、60秒、90秒から選べます（再生中はシャットダウンしません）。また "sleep timer" をオンにしますと、タイマーがゼロになった時点で自動的にシャットダウンします。

充電インジケータ

充電中インジケータは赤く点灯します。充電が終わると消えます。

マルチファンクションダイヤル

1. 時計回りに回す : 音量を下げます。
2. 反時計回りに回す : 音量を上げます。
3. 中間を押す : 再生または一時停止します。
4. 上方に押す : メニュー画面では選択対象を上に動かします。再生時、短く押すと前トラックに移動、長く押すと早戻しです。
5. 下方に押す : メニュー画面では選択対象を下に動かします。再生時、短く押すと次トラックに移動、長く押すと早送りです。
6. 左に押す : 一つ前に戻ります。短く押すと1ステップずつ、2回短く押すと2ステップ戻ります。ファイル･ブラウザと再生中に長く押すと再生設定メニューが出ます。このメニューでは、"My Favorite" への曲の追加、プレイリストの編集、トラックまたはフォルダの削除ができます。
7. 右へ押す : メニュー画面では次のレベルへ移動します。再生時には歌詞とジャケットを切り替えます。どの画面でも長く押すと再生とメイン･メニューを切り替えます。

リセットボタン

押すとシステムは自動的にリセットします。

イヤホン端子

標準ミニ端子です。

microSDカードスロット

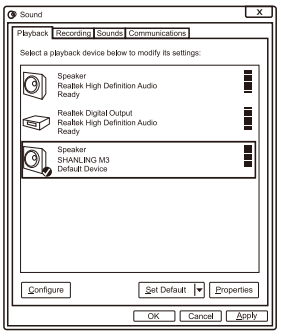
microSDカードを挿入します。microSDXCメモリーカード128GBまでサポートします。

USB端子

1. データ転送
   【a】電源を入れ、"system settings" 画面を出します。"USB mode selection" を選択し、メニューの次レベルに移動します。"storage mode" を選択して、メイン画面に戻ります。
   【b】コンピュータに接続し、内蔵メモリとmicroSDカードのファイルを管理します。"system settings" の "update music library" を選択します。手動で管理する場合には "manually update" を選びます。"Auto update" を選択すると、microSDカードを挿入するか、またはUSBを接続する都度、自動的にライブラリが更新されます。
2. DAC として使う
   【a】電源を入れ、"system settings" 画面を出します。"USB mode selection" を選択し、"USB DAC" を選択してメイン画面にもどります。
   【b】PCに接続し、PCに "USB driver" をインストールします。

   USB driver のダウンロード先URL
   http://www.shanling.com/cn/product-detail-165.html

   【c】"sound option" で右ボタンをクリックし、"player" を選択します。デフォルト･プレーヤーとして "speaker SHANLING M3" にチェックを入れます。右図を参照してください。



光／アナログ入力端子

1. 光（デジタル）／アナログ出力端子を備える装置を接続して信号を入力できます。
2. "system settings"> "input sound source selection" に入り、"SPDIF in" または "line in" のどちらかを選択します。

光／アナログ出力端子

1. 光（デジタル）／アナログ入力端子を備える装置を接続して信号を出力できます。
2. 設定の変更は必要ありません。

USB機器

本機は標準のUSB接続をサポートしております。Windows XP、Windows 7、Windows 8、Mac OS X 10.x 以降をサポートします（ドライバのインストールは必要ありません）。

よくある質問

01. ジャケットが表示されない
    本機は100KBまでのJPGファイルをサポートします。これ以外のフォーマットは表示されません。プラグイン･ジャケットではジャケットのファイル名を曲名に合わせてください。

02. 歌詞が表示されない
    歌詞が LRC のフォーマットであることをご確認ください。

03. 画面表示が乱れる
    "システム設定" の言語設定を変更してみてください。システムプログラムに一時的なエラーが生じた場合、表示が乱れる事がございます。

04. トラックのフォーマットと拡張子が一致しない
    本機はID3のフォーマットにしたがってトラック情報を表示します。これは拡張子とは異なる場合があり、異常ではありません。

05. ファイル･ブラウザにファイルが表示されない
    本機はサポートしているフォーマットのファイルのみ表示します。サポートしていないファイルは表示できません。

06. ハングアップ
    CPUエラーでハングアップした場合には、電源ボタンを10秒押して電源をオフにしてください。

07. 画面が映らない
    内蔵電池が空になっている場合があります。電源ボタンを押しても起動画面が表示されない場合には充電をしてください。充電されていてもまれにシステムがダウンしている事がございます。細いピンを"RESET"表記のある穴に差し込んでリセットボタンを押し、システムを再起動してください。

08. ダイヤルを回しても音量が調節できない。システムにロックがかかっています。
    電源ボタンを短く押して解除してください。

09. 再生音が聞こえない、またはノイズが入る
    音源を出力している装置と音源ファイルをチェックしてください。

10. イヤホンにノイズが入る。
    イヤホンプラグと本体ジャックの接続が不安定な可能性があります。一度プラグを抜き、再度挿入してください。

12. 文字化けする
    言語設定をご確認ください。

13. USBケーブルでPCに接続してもファイルのやり取りができない
    USBケーブル、接続状態、利用可能メモリ･サイズをご確認ください。

14. 表示される利用可能記憶容量が製品に記されているものと異なる
    本体内ストレージにはプレーヤー動作のためのシステムデータがインストールされており、本体内ストレージ容量と利用可能な記憶容量がとの間に差が生じます事をご了承下さい。

注 : 本機に記されている記憶容量はメディア全体の容量です。システム･ソフトウェアはその一部を使用しますので、ユーザが使用できる容量は記されているものよりも少なくなります。これは異常ではありません。

スペック

電源（アダプタ）: DC5V、2A/USB接続
周波数特性 : 20～20KHz
THD : 0.004%以下
出力 : 300mW（32Ω時）、16mW（300Ω時）
充電時間 : 2Aアダプタ経由 約6時間（電源オフ時）
　　USB端子経由 約10時間（電源オフ時）
再生時間 : 10時間以上（音量30、画面オフ）
電源 : 内蔵リチウム充電池、容量3600mAH
対応イヤホン･インピーダンス : 16～300Ω
メモリ容量 : 内蔵8GB、128GBまでのmicroSDXCカードをサポート
サイズ : 69W×21D×125.5H mm
重量 : 約220g

付属品

取扱説明書／保証書／ USBケーブル

http://shanling.jp

製造元
深圳山灵数码科技发展有公司
Shenzhen Shanling Digital Technology Development Co., Ltd.